RESMED

S8 AutoSet Spirit™

Compacto y sin concesiones

El S8 AutoSet Spirit™ es el modelo de presión positiva automática a las vías respiratorias (APAP, por sus siglas en inglés) de más alta calidad en la gama S8™ de ResMed. Ha sido diseñado para su utilización en la clínica o en el domicilio para el tratamiento del síndrome de apnea obstructiva del sueño (SAOS) en pacientes adultos.

Como todos los dispositivos en la gama S8, el AutoSet Spirit es un sistema compacto, completamente integrado, lo que lo convierte en el sistema ideal para el hogar o para viajes.

Características de la calidad del S8 AutoSet Spirit de ResMed:

- AutoSet Advantage™
- un mayor confort que con los sistemas de CPAP normales
- la opción de humidificación integrada
- datos de cumplimiento y eficacia exhaustivos
- opciones de gestión de paciente flexibles
- Smart Data para obtener información sobre el tratamiento
- SmartStart™/Stop
- ajuste automático según la altitud
- adherencia al ciclo respiratorio
- alimentación por 12 V ó 24 V de corriente continua mediante el transformador DC-12 de ResMed

Humidificación integrada opcional

La acción exclusiva en doble espiral del HumidAire 3i™ le permite humidificar eficientemente el aire suministrado a las vías respiratorias durante el tratamiento con CPAP. Su diseño elegante y compacto se combina perfectamente con el S8 AutoSet Spirit constituyendo un único dispositivo.

RESMED

El AutoSet Advantage

No todos los dispositivos APAP proporcionan resultados similares.[1] La tecnología AutoSet™ proporciona un tratamiento hecho a la medida de las necesidades del paciente, adaptándose en cada respiración, cada noche y año tras año, a los cambios en la necesidades del tratamiento.

1 Bliss et al. VIP 2003

BENEFICIOS PARA EL PROFESIONAL

- La opción entre CPAP fijo o modo AutoSet
- Sistema exclusivo de recordatorios personalizados — mejora la gestión del paciente. Funciona como su propio "Asistente Personal"
- Características superiores y diseño modular — facilita el manejo de existencias y la instalación
- Menús de paciente personalizables — acceso flexible al menú de paciente
- Compatible con ResLink™
- Adherencia al ciclo respiratorio — precisión en la recopilación de datos
- Exhaustiva colección de datos de uso y eficacia — permite la valoración de los parámetros de cumplimento clave

IDEAL PARA LOS PACIENTES

- Diseño robusto y compacto — discreto en el dormitorio
- Fuente y cambio de alimentación o entrada para CC incorporadas — ideal para viajes
- Ajuste automático de altitud — de la playa a la montaña
- SmartStart™/Stop y rampa — fácil de usar
- Smart Data — permite la monitorización por el propio paciente proporcionando datos de fuga por mascarilla, presión y uso de la sesión previa
- Opciones de rampa y adaptación — ofrece un cómodo inicio del tratamiento

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (S8 AUTOSET SPIRIT ÚNICAMENTE)

Rendimiento
Rango de presión: 4–20 cm H_2O

Almacenamiento de datos
Incluye datos de uso, fuga, IAH, eventos y presión.
Por cable: 365 sesiones en datos resumidos, cinco sesiones en datos detallados.
Tarjeta de datos ResScan: 180 sesiones en datos resumidos, cinco sesiones en datos detallados.
Datos visibles también a través del menú en pantalla LCD.

Dimensiones (Alt. x An. x Prof.)
112 mm x 164 mm x 145 mm (4,6" x 6,5" x 5,7")

Peso
Generador de aire: 1,3 kg (2,9 lb)

Rango de alimentación
100–240 V CA, 50/60 Hz, 12 V ó 24 V CC mediante el transformador DC-12 de ResMed. Tenga a bien consultar el Manual del Usuario para obtener información sobre los valores de consumo de energía para condiciones de tratamiento normales.

Construcción de la carcasa
Termoplástico de ingeniería ignífuga

Condiciones ambientales
Temperatura de funcionamiento: +5 °C a +40 °C (+41 °F a +104 °F)

Filtro de aire
Dos capas de fibra de poliéster no entrelazada, con unión de polvo

Tubo de aire
Plástico flexible, 2m (6'6") de largo

Clasificación
Clase II (doble aislación), Tipo CF
IPX1
US FCC Part 15, Clase B*

*Consultar con el departamento médico del transportista antes de utilizarlo a bordo de una aeronave.

Nota: El fabricante se reserva el derecho de cambiar estas especificaciones sin previo aviso.

CÓDIGOS DE PRODUCTO

S8 AutoSet Spirit

Europa (Grupo 1)	**33113**

HumidAire 3i

Europa (Grupo 1)	**33907**

ResMed Corp Poway, CA, EE.UU. +1 858 746 2400 ó 1 800 424 0737 (línea gratuita), ResMed Ltd Bella Vista, NSW, Australia 61 2 8884 1000 ó 1 800 658 189 (línea gratuita). Oficinas en Austria, Finlandia, Francia, Alemania, Hong Kong, Japón, Malasia, Países Bajos, Nueva Zelanda, Singapur, España, Suecia, Suiza, Reino Unido (para más datos consulte el sitio en Internet). Protegido por las patentes: AU 691200, AU 697652, AU 709279, AU 724589, AU 730844, AU 736723, AU 750095, AU 750761, AU 764761, EP 0651971, EP 0661071, EP 0920845, EP 0934723, EP 1028769, JP 3580776, NZ 504595, US 4944310, US 5199424, US 5245995, US 5522382, US 5704345, US 6029665, US 6138675, US 6240921, US 6363933, US 6367474, US 6398739, US 6425395, US 6502572, US 6591834, US 6635021, US 6705315, US 6745768, US 6817361. Otras patentes pendientes. Registros de diseño pendientes. AutoSet, AutoSet Advantage, SmartStart, S8, S8 AutoSet, S8 AutoSet Spirit, ResLink, ResScan y HumidAire 3i son marcas registradas de ResMed Ltd. © 2005 ResMed Ltd.
1010237/1 05 07